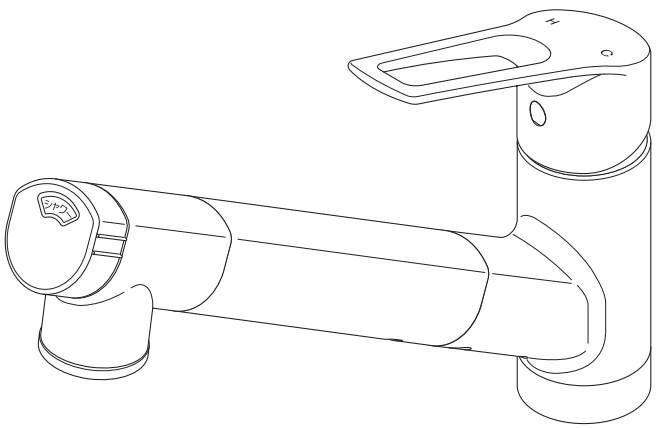
取扱説明書

浄水器内蔵シングルレバー式混合栓（シャワー引出式）

品番　KM6001（Z）EPC

〈一般地用・寒冷地用〉

品番の先頭にはキッチンシリーズを示す英字2文字が入ります



■このたびは、お買い上げいただきましてまことにありがとうございます。

■ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。
特に「安全上のご注意」（2〜5ページ）は、ご使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。
お読みになったあとは、大切に保管し、必要なときにお読みください。

■保証書は、「お引渡し・販売店名」などの記入を必ず確かめてください。

はじめに
- 安全上のご注意 2〜5
- やけど、漏水をした場合の処置 6
- 給湯器使用上のご注意 6
- 各部の名前 7

使いかた
- ご使用の前に 8
- 吐水温度の調節方法 9
- 水を出す・止める・量の調節 9
- 止水栓による流量の調節方法 10
- 吐水の切り替え方法 10
- シャワーヘッドの使用方法 11
- 凍結予防のしかた 12
- 浄水カートリッジ交換のしかた 13〜16

お手入れのしかた
- お手入れ方法 17
- シャワーヘッドの清掃方法 18〜20
- 定期的な点検 21
- 定期的な部品交換 22

困ったとき
- 故障かな？ 23〜24
- 交換部品 25〜26
- 浄水カートリッジ仕様 27
- 保証書 31
- 保証とアフターサービス 32

保証書付き

404056-01ⓀR（07）

安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や、ほかの人への危害・物的損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次のように説明しています。

●表示内容を無視して誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で説明しています。

⚠警告 この表示の欄は、「死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度」です。

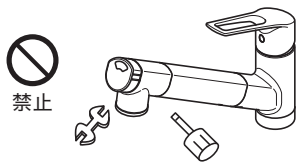
⚠注意 この表示の欄は、「傷害を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される危害・損害の程度」です。

●お守りいただく事項の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

- **この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です**
- **この絵表示は、「分解禁止」内容です**
- **この絵表示は、「接触禁止」内容です**
- **この絵表示は、必ず実行していただく「指示」内容です**

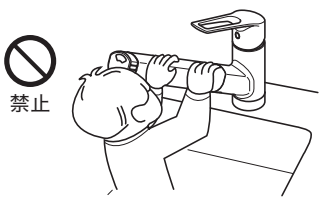
⚠警告

加工および接合、市販浄水器具の取り付けなどの改造はしない



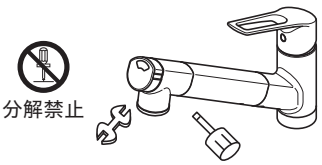
器具が破損し、やけど・けがをしたり、漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

小さいお子様だけの使用はしない



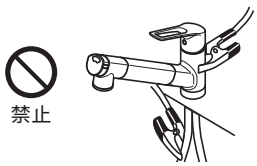
やけど・けがをするおそれがあります。

決められた項目以外の分解・点検はしない



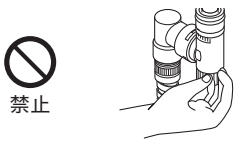
器具が破損し、やけど・けがをしたり、漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

解氷機を使用する際は、水栓(給水・給湯管含む)には通電しない



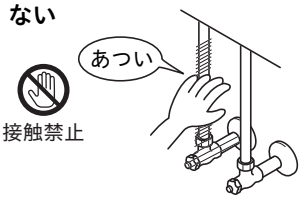
水栓や給水・給湯管が発熱し、破損して家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

寒冷地仕様の場合、水抜きつまみは水抜き以外の目的で開けない



いきなり開けますと高温の湯が出てやけどをしたり、湯水が噴き出して家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

キャビネット内の湯側配管は熱くなっているため直接肌を触れない



給湯側のため高温になっており、やけど・けがをするおそれがあります。

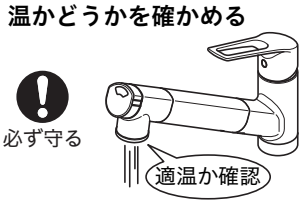
器具の左側は熱くなっているため直接肌を触れない

給湯側のため高温になっており、やけど・けがをするおそれがあります。

高温の湯を使用するときは吐水口および器具の左側は高温のため直接肌を触れない

やけど・けがをするおそれがあります。

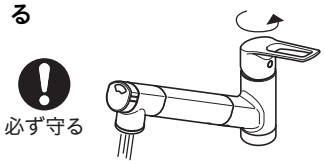
湯水を使うときは、低温から少しずつ吐水させて適温にし、適温かどうかを確かめる



やけど・けがをするおそれがあります。

⚠警告

湯を使うときは、必ず水側にしてから開栓し、その後徐々に湯側を開栓し好みの温度に調節する

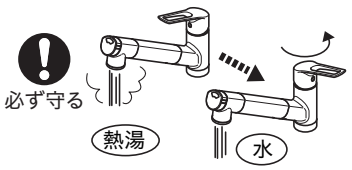


湯側で開栓すると高温の湯が出てやけどをするおそれがあります。

レバーハンドル位置で湯温を確かめてから吐水する

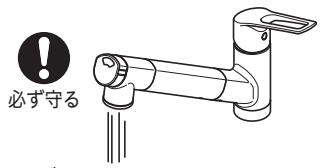
やけど・けがをするおそれがあります

高温のお湯を使用したあとは、必ずレバーを水側にして、しばらく水を流してから止水する



器具内に滞留した高温の湯によりやけどをするおそれがあります。

お湯を使用したあと、次に使用する時、若干の温度変化があるため湯温が安定してから使用する



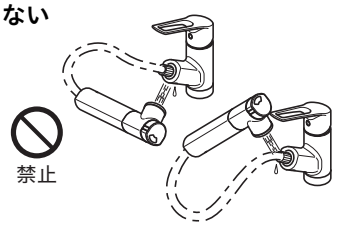
しばらく吐水させないと、やけどをするおそれがあります。

⚠注意

器具に乗ったり、よりかかったりして無理な力を加えない
吐水口先端に重いものを下げたり力をかけて回さない

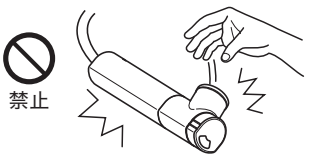
器具が破損し、やけど・けがをしたり、漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

本体の開口部へ直接湯水をかけない



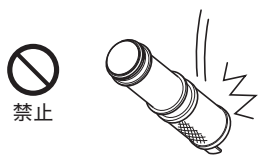
漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

めっき部品はぶつけたり、落としたりしない
鋭利な物や硬い物をあてない



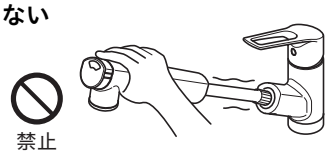
めっきの表面が割れてけがをするおそれがあります。

カートリッジを落としたり、強い力を与えない



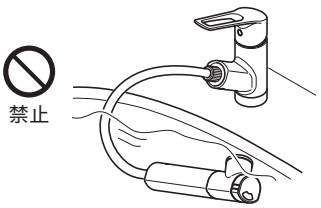
カートリッジが破損・変形し、浄水効果が発揮されないおそれがあります。

シャワーヘッドを引き出しすぎない



ホースが戻しにくくなったり、ホース損傷により、漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

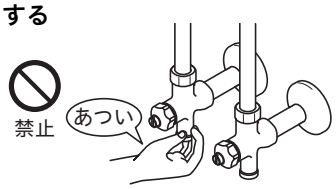
シャワーヘッドやホースを水につけたまま放置しない



水が逆流するおそれがあります。

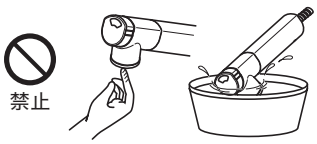
⚠注意

凍結予防の際に、湯側止水栓操作時は、やけどをしないようにする



たまっていた熱湯によりやけどをするおそれがあります。

浄水出口は清潔を保つため、汚れた手で触らない
シャワーヘッドを水につけない



飲料水に適さない水が流出し、体調を損なうおそれがあります。

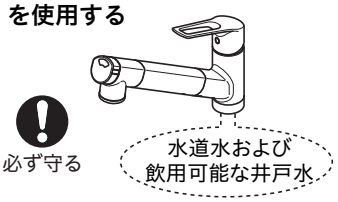
浄水は金魚や熱帯魚等、飼育水としては使用しない

残留塩素除去が不十分な場合、魚が死ぬおそれがあります。

カートリッジは他の用途に使用したり、分解しない

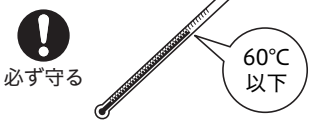
カートリッジが破損・変形し、浄水効果が発揮されないおそれがあります。

水道水および飲用可能な井戸水を使用する



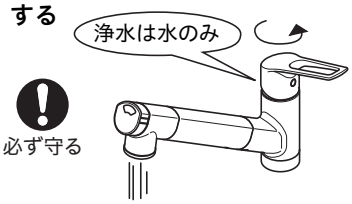
飲用可能な水以外を使用すると故障や水漏れの原因になったり、体調を損なうおそれがあります。

給湯温度は60℃以下で使用する



60℃を超える高温でご使用になると、カートリッジが破損するおそれがあります。

浄水は湯を流さず水のみを使用する



浄水で湯を流すと、活性炭に含まれた水道水中に含まれる物質が流れ出る可能性があります。

毎日、浄水の使いはじめは、約10秒間浄水を流してから使用する

カートリッジ内に残っていた水によって、体調を損なうおそれがあります。

浄水をくみ置きする場合は、清潔な容器に入れて密封した状態で冷蔵庫に保管し、その日のうちに使用する

長時間くみ置きすると飲用に適さない水となり、体調を損なうおそれがあります。

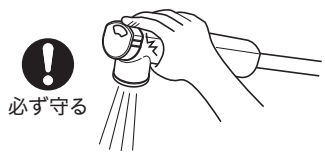
浄水を2日以上使用しなかった時は、1分以上浄水を流してから使用する

カートリッジ内に残っていた水によって、体調を損なうおそれがあります。

長期間使用しない場合や、凍結が予想される場合は、浄水カートリッジを取りはずして、清潔なビニール袋に入れて冷蔵庫で保管する

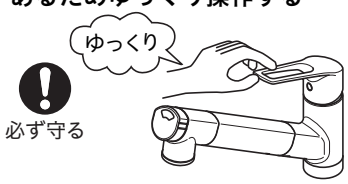
そのまま放置すると飲料水に適さない水が流出し、体調を損なうおそれがあります。

めっきの表面が割れた場合は使用しない



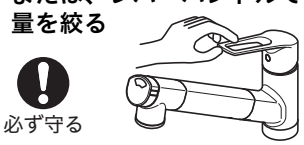
けがをするおそれがありますので、ただちに使用を停止し、新しい部品に交換してください。

レバーハンドル操作の急閉止は配管からの漏水を起こすことがあるためゆっくり操作する



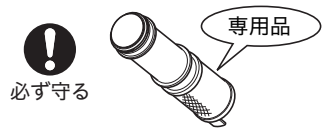
漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

水圧が高い所で使用する場合は湯水の止水弁を絞る
または、レバーハンドルで吐水量を絞る



本体が破損したり、浄水カートリッジの満足な性能が得られなくなるおそれがあります。

カートリッジ交換の際は、必ず専用品を使用する



専用品以外を使用すると、本来の性能が得られなかったり、漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

⚠注意

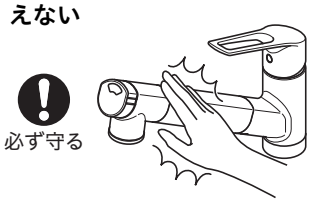
カートリッジは適切な交換時期(1日10L使用で約4か月)に交換するまたは、十分な流量が得られなくなったら交換する

飲料水に適さない水が流出し体調を損なうおそれがあります。また、カートリッジ内圧の負担がかかり故障の原因となります。

カートリッジ交換後は、1分以上浄水を流してから使用する

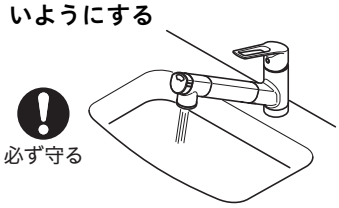
保管カートリッジの場合、カートリッジ内に残っていた水で体調を損なうおそれがあります。交換直後の場合は、性能が十分に発揮されないことがあります。なお流量の安定まで2～3分かかる場合があります。

吐水口回転方向に無理な力を加えない



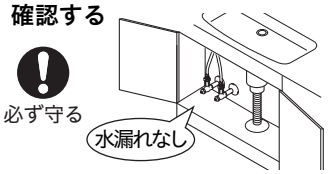
器具が破損し、けがをしたり、漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

吐水口がシンクより飛び出さないようにする



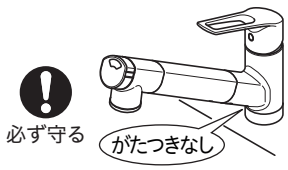
漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

定期的(月1回)に配管まわり(キャビネット内)の水漏れがないか確認する



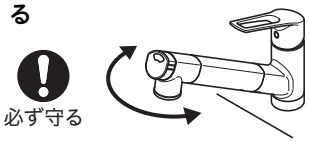
部品の劣化・摩耗などによる漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

定期的(月1回)に水栓取り付け部のがたつきがないか確認する



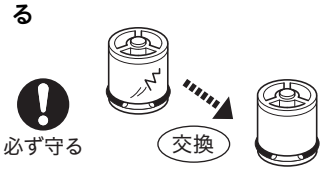
配管などに負担がかかり、漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

時々、吐水口を左右に回転させる



長期間回さないと回転部に水あかなどが付着し、回りにくくなることがあります。また、無理に回そうとすると水漏れの原因になります。

逆止弁は早めの点検・交換をする

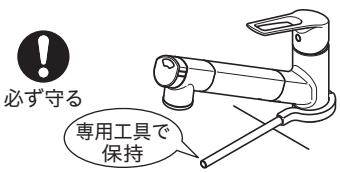


正常に機能しないと、一度吐水した水が逆流するおそれがあります。

修理技術者以外の人は水栓本体内部を分解しない

故障や水漏れの原因になります。

メンテナンスは専用工具を使用して本体を保持しながら行う



シャワーヘッドや吐水口やレバーハンドルを持ってはずすと破損し、漏水のおそれがあります。

凍結が予想される際は、一般地仕様の場合は少量の水を出す・配管に布を巻くなど凍結を防止する寒冷地仕様の場合は配管と水栓金具の水抜き操作をする

凍結破損で漏水し、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

やけど、漏水をした場合の処置

やけど

やけどをした場合は、すぐ、その個所に水を流しながら冷やしてください。
そして専門の医師の診察を受けてください。

漏 水

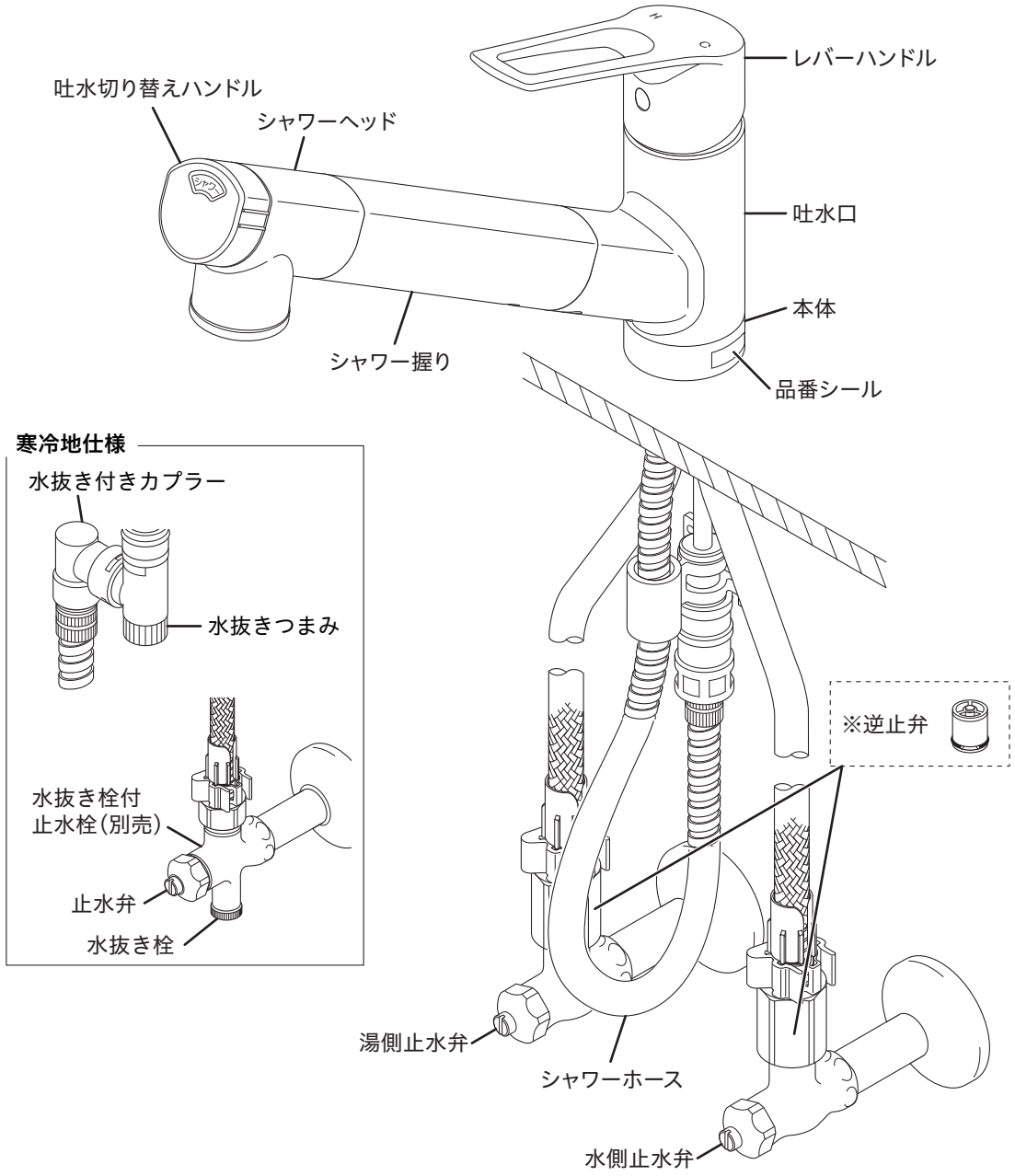
漏水した場合は元栓、または止水栓を閉めてください。ポンプをお使いの場合は、ポンプを止めてください。
そして専門の業者に修理を依頼してください。

給湯器使用上のご注意

- **給湯器の給湯温度は、安全のためおよびカートリッジ保護のため60℃以下に設定してください。**
- **吐水量が少ない場合、給湯器が着火しないことがあります。（瞬間型の場合）**

各部の名前

※逆止弁は仕様により付いていないものがあります。

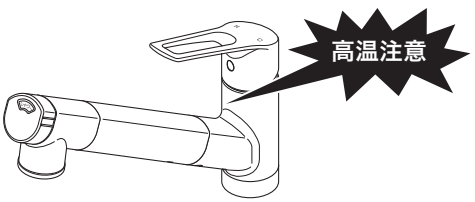


⚠ 警告

禁止

・器具の左側は熱くなっているため直接肌を触れない

給湯側のため高温になっており、やけど・けがをするおそれがあります。



使いかた

ご使用の前に

必ず付属のカートリッジを取り付けてください。

ご使用前はカートリッジが取り付いていませんので、このままでは水道水がそのまま吐水され、浄水が出ません。
カートリッジを取り付ける際は、必ずOリング側をシャワーヘッドに差し込んでください。
正しい方向で取り付けないと、カートリッジが破損するおそれがあります。
カートリッジの取り付けかたは「浄水カートリッジ交換のしかた」(14〜16ページ)を参照してください。

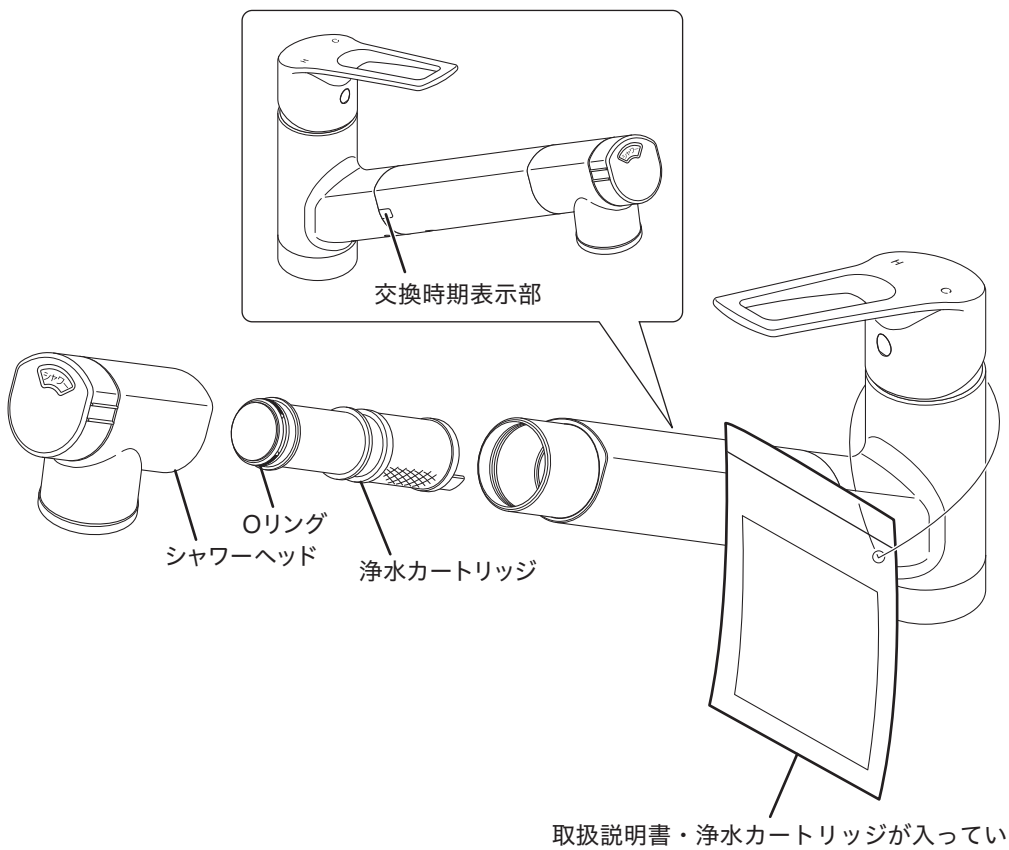
⚠注意

禁止

- **カートリッジ取り付け時以外はむやみに触らない**
- **カートリッジに衝撃を与えたり、分解しない**
  浄水性能が維持できなくなるおそれがあります。
- **シャワーヘッドの浄水出口は清潔を保つため、汚れた手で触らない**
  飲料水に適さない水が流出し、体調を損なうおそれがあります。

カートリッジを取り付ける前に、水道水を濁りがなくなるまで流してください。

水道工事の際に大量のサビやゴミが水道水に混入する場合があるため、これらを流し出さないとカートリッジが早く目詰まりします。(流量減少と塩素などの除去性能低下が早くなります。)



使いかた

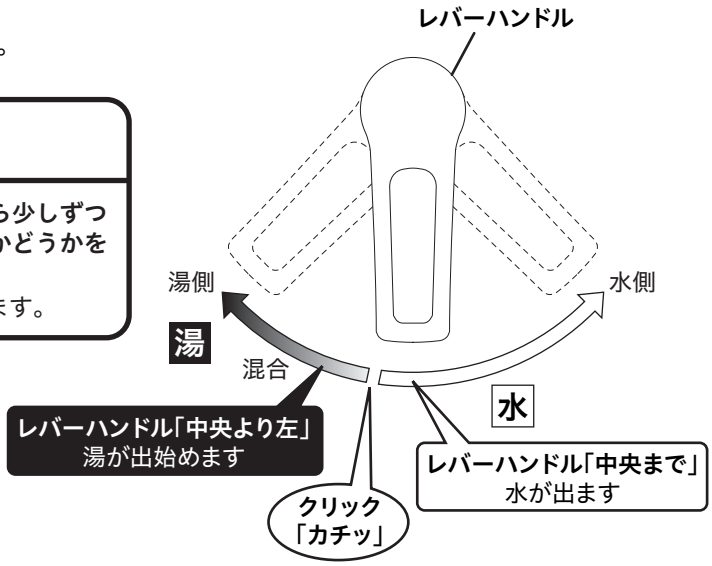
吐水温度の調節方法

レバーハンドルを回し、右側いっぱいから中央まで水が出ます。
中央より左へ回すと次第に湯が出始めます。
湯が出始める位置にクリックを設けています。
（無駄なお湯を使わないためのご提案です。）

⚠警告

必ず守る

・湯水を使うときは、低温から少しずつ吐水させて適温にし、適温かどうかを確かめる
やけどをするおそれがあります。



水を出す・止める・量の調節方法

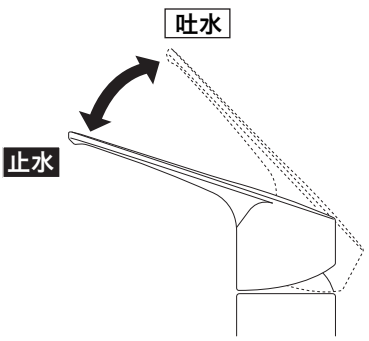
水を出す・止める

レバーハンドルを上げると吐水、下いっぱいまで下げると止水します。

⚠注意

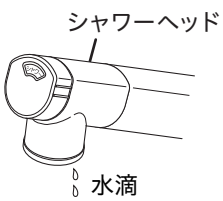
必ず守る

・レバーハンドルはゆっくり操作する
ウォーターハンマー（水撃）音が発生し、配管からの漏水により家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



止水時の水滴について

止水した時、シャワーヘッドから水滴が落ちることがありますが、これはシャワーホース内の残留水です。
異常ではありません。

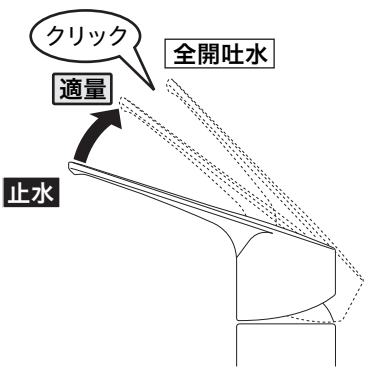


量の調節方法

レバーハンドルは上へ上げるほど流量が増し、クリックを越えると全開吐水になります。
ふだんは適量位置（クリック手前）で使用し、たくさんの量を使用する場合は全開吐水（クリックを越えた位置）でご使用ください。
（必要以上の水を使わないためのご提案です。）

※水圧が低い場合、適量位置（クリック手前）では吐水量が少なく吐水が乱れたり、湯側にしても給湯器が着火しない（低温しか出ない）ことがあります。その場合は、全開吐水の位置でご使用ください。

※適量から全開吐水（全開吐水から適量）と操作する際、吐水温度が多少変動する場合がありますが異常ではありません。

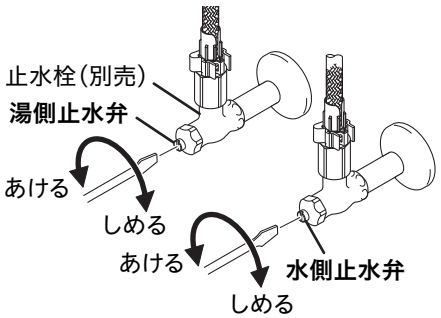


使いかた

止水栓による流量の調節方法（止水栓は本体には同こんされていません。別売です。）

レバーハンドルを湯側(左側)いっぱいに回したときと、水側(右側)いっぱいに回したときの流量が同じになるように止水栓で調節します。

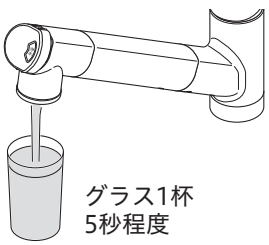
止水栓の形状はタイプにより異なります。



お願い

浄水の流量が多い場合は流量を適量(180mlのグラスを満たすのに5秒程度)にして使ってください。

水圧が高い所で使用される場合は、湯水の止水栓で流量を調節するか、レバーハンドルで流量を絞ってご使用ください。浄水の流量が多いと、浄水器としての性能を維持できなくなるおそれがあります。また、浄水カートリッジの取り替え時期が早くなるおそれがあります。



吐水の切り替え方法

吐水切り替えハンドルを左側に回すと原水ストレート吐水、中央にすると原水シャワー吐水、右側に回すと浄水ストレート吐水になります。

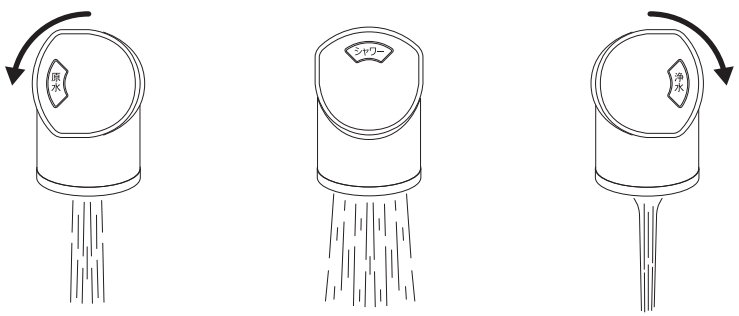
お願い

- **吐水切り替えハンドルは無理な力を加えずゆっくり操作してください。故障の原因となります。**
- **浄水はストレート吐水のみです。浄水でのシャワー吐水への切り替えはできません。**
- **吐水の切り替え途中はシャワーとストレートのどちらからも吐水されますが故障ではありません。完全に切り替えた状態となればご使用になる吐水からのみ吐水されます。**
- **吐水中に吐水切り替えハンドルを押さえるとシャワーおよびストレートどちらからも吐水されますが故障ではありません。手を放していただくと元に戻ります。**

左側へ
原水ストレート吐水

正面
原水シャワー吐水

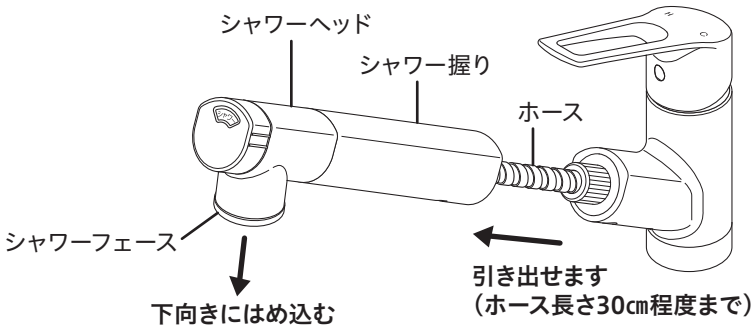
右側へ
浄水ストレート吐水



使いかた

シャワーヘッドの使用方法

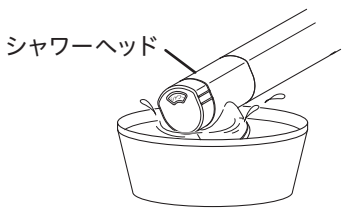
シャワーヘッド(握り)は引き出して使えます。
使用後はシャワーフェースが下向きになるようにはめ込んでください。



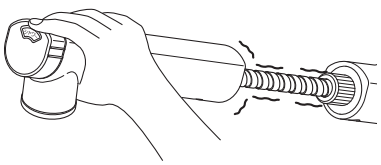
⚠注意

禁止

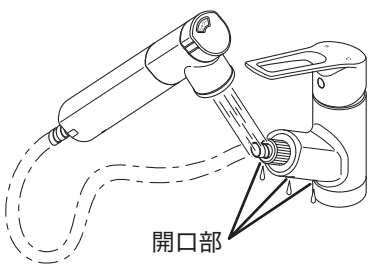
・浄水出口は清潔を保つため、シャワーヘッドを水につけない
飲料水に適さない水が流出し、体調を損なうおそれがあります。



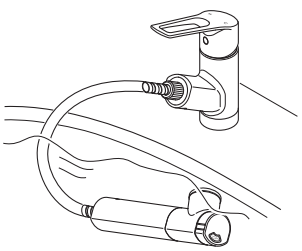
・シャワーヘッドを引き出しすぎない
ホースが戻しにくくなったり、ホース損傷により漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



・本体の開口部へ直接湯水をかけない
漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



・シャワーヘッドやホースを水につけない
水が逆流するおそれがあります。



お願い

吐水切り替えハンドル部に調味料や洗剤、湯水などがかからないようにしてください。
吐水切り替えハンドル内部に水がたまり、切り替え作動が重くなったり、場合によっては切り替えできなくなることがあります。

凍結予防のしかた

●水栓が凍結すると部品が破損し、水漏れの原因となります。
凍結による部品の破損は、保証期間内でも有料修理となります。
●凍結が予想される場合は、水栓周囲の温度が氷点下にならないようにしてください。
なお、氷点下になる場合は、凍結予防の処置をしてください。

⚠警告

禁止

解氷機を使用する際は、水栓（給水・給湯管含む）には通電しない
水栓や給水・給湯管が発熱し、破損して家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

⚠注意

必ず守る

凍結が予想される際は、水栓金具の水抜き操作をする
凍結破損で漏水し、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

一般地仕様水栓の場合

凍結が予想される場所でご使用になる場合は、以下の処置によって凍結を予防できる場合があります。
浄水カートリッジをはずし、清潔なビニール袋に入れて冷蔵庫で保管します。（浄水カートリッジ交換のしかた 参照）
・水栓より少量の水を出しておきます。　・配管部などに布を巻きます。

寒冷地仕様水栓の場合

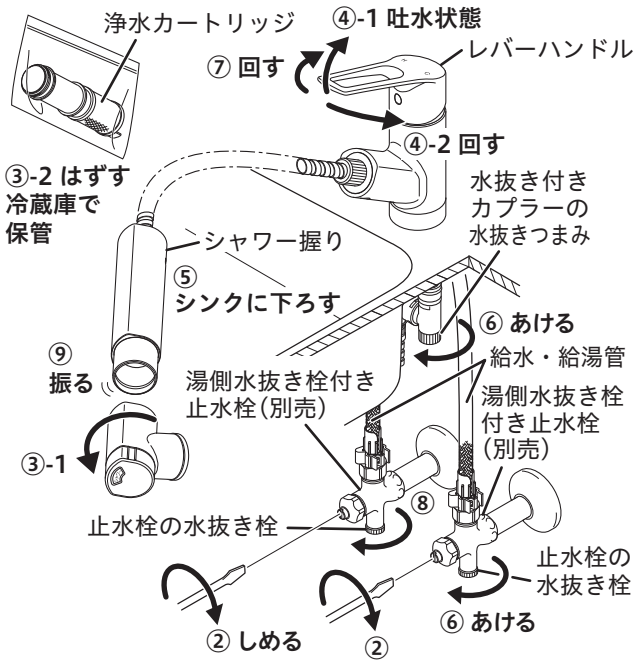
器具のみの水抜き（配管に水抜き栓がない場合）	配管からの水抜き（配管に水抜き栓がある場合）	操作
	①	配管の水抜き栓を操作します。（給水元の水抜き栓の操作）
②		湯水の止水栓の止水弁（2か所）をしめます。
③	③	浄水カートリッジをはずし、清潔なビニール袋に入れて冷蔵庫で保管します。（浄水カートリッジを交換する 参照）
④	④	レバーハンドル全開状態で、右側いっぱいに回します。
⑤	⑤	シャワー握りを引き出した状態で、シンクに下ろします。
⑥	⑥	水抜き付きカプラーの水抜きつまみと、水側の止水栓の水抜き栓をあけます。（水受け容器を準備し、水を受けてください。）
⑦	⑦	レバーハンドル全開状態のまま、左側いっぱいに回します。
⑧	⑧	湯側の止水栓の水抜き栓をあけて水を抜きます。（水を受けてください。）
⑨	⑨	シャワー握りを振って中の水を抜きます。

使いかた

⚠注意

禁止

・湯側止水栓操作時は、やけどをしないようにする
たまっていた熱湯によりやけどをするおそれがあります。



水抜き後 通水を再開する場合

【お願い】
上記と逆の手順で操作して通水を再開してください。必ず水抜きつまみと水抜き栓がしまっていることを確認して、レバーハンドルを下げて（止水状態）から通水してください。

通水を再開しても水が出ない場合

レバーハンドルを上げて（吐水状態）、しばらくお待ちください。
これは水栓内に残った水滴が凍りついて起こる現象です。異常ではありません。

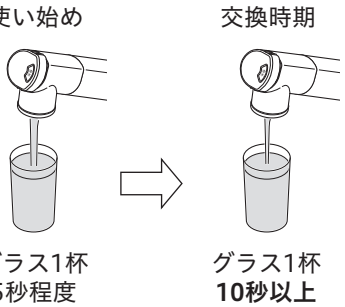
浄水カートリッジ交換のしかた

浄水カートリッジは水道水中の濁りや塩素などを除去するため、流量が少なくなるとともに、塩素などの除去性能も低下します。
以下のような場合は、必ずカートリッジを交換してください。

●流量が約１L／分以下(**180mlのグラス１杯10秒**)に減少した。
●流量が急激に減少した。
●浄水にカルキ臭やカビ臭がするようになった。

交換時期の目安

使用可能な総ろ過水量の目安は**1,200L**です。
1日に10Lご使用の場合：**約４か月**
1日に20Lご使用の場合：**約２か月**



●流量は水圧により変動します。おおまかな目安と考えてください。

カートリッジの交換時期は、使用量、水圧、水質(濁り、赤さび、井戸水、その他)などや給水設備の汚れ、配管の老朽化などによって、目安より大幅に早くなることがあります。また配管工事のあとなども、目安より大幅に早くなることがあります。

お願い

- **新築やリフォーム、受水槽・配管などの掃除や断水後、および水道工事の際は、大量のさびやゴミが水道水中に混入する場合があるため、カートリッジをはずした状態で水道水を流し、濁りがなくなってからカートリッジを取り付けてください。**
- **飲料・調理用水以外は、水道水をご使用ください。浄水のみを長期間使用すると、塩素を含まない(殺菌できない)ため、シンクの排水管に雑菌が繁殖し、異臭が発生する場合があります。**

きれいな水を使用していただくために

- **流量が多くなりすぎないように、レバーで調節してください。**
  使い始めの流量の目安は180mlのグラス１杯５秒程度です。
- **カートリッジ交換後、ご使用になるときは１分以上浄水を流してからお使いください。**
- **毎日、浄水の使い始めは、約10秒間浄水を流してからお使いください。**
- **２日以上使用しなかった時は、浄水を１分以上流してからご使用ください。**
- **旅行などで長期間(目安：約１週間以上)ご使用にならない場合は、浄水カートリッジをはずして清潔なビニール袋に入れ、袋の空気を抜いて口を閉じてから冷蔵庫で凍らせないように保管してください。**
- **１か月以上ご使用にならなかった場合はカートリッジの交換をおすすめします。**
  (カートリッジ内の水が変質することがあります。)

浄水カートリッジ交換のしかた

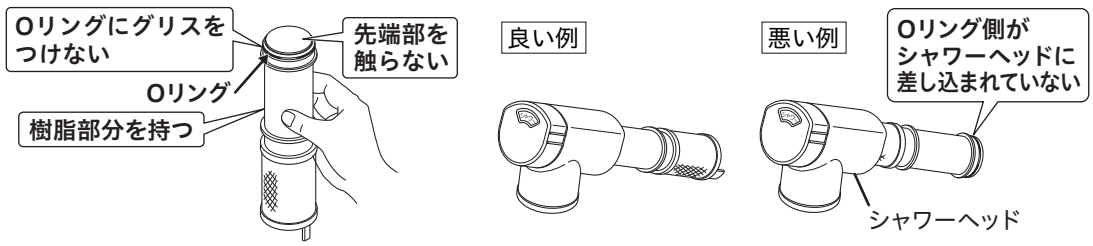
⚠注意

必ず守る

カートリッジ交換の際は、必ず専用品を使用する
専用品以外を使用すると、本来の性能が得られなかったり、漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。

浄水カートリッジ交換時のお願い

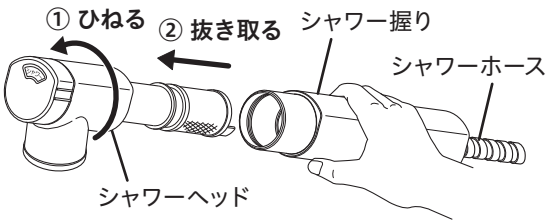
- **浄水カートリッジの交換時は必ず樹脂部分を持ってください。**
- **浄水カートリッジのOリングにはグリスをつけないでください。**
- **浄水カートリッジの先端には触らないでください。**
- **浄水カートリッジを逆向きに取り付けないでください。**
  逆向きに取り付けた場合、カートリッジが破損し使用できなくなるおそれがあります。



※浄水カートリッジの先端が黒ずんで見えたり、黄ばんで見えたりすることがありますがカートリッジの性能には影響はありませんので安心してご使用ください。

浄水カートリッジの取りはずしかた

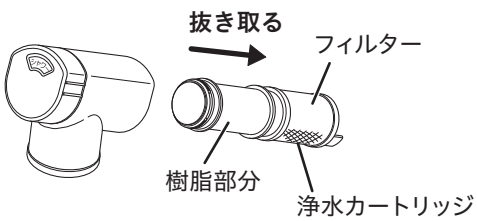
1 水栓本体からシャワーホースを引き出した状態でシャワー握りを持ち、シャワーヘッドを矢印の方向にひねって抜き取ります。



2 浄水カートリッジを抜き取ります。

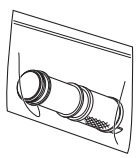
お願い

浄水カートリッジは樹脂部分を持って抜き取ってください。フィルターを持って抜き取るとカートリッジが破損するおそれがあります。



3 **●カートリッジ交換の場合**
使用済みカートリッジは、燃えないゴミとして各地域のゴミ収集規定に従って廃棄してください。

●凍結が予想される場合・長期間使用しない場合
はずした浄水カートリッジを清潔なビニール袋に入れて冷蔵庫で保管してください。



長期間使用しない場合
冷蔵庫で保管

⚠注意

必ず守る

・はずした浄水カートリッジは清潔なビニール袋に入れて冷蔵庫で保管する
そのまま放置すると飲用に適さない水が流出し、体調を損なう可能性があります。

使いかた

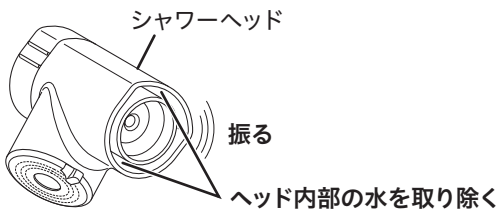
浄水カートリッジ交換のしかた

浄水カートリッジの取り付けかた

1 **●初めて取り付ける場合**
浄水カートリッジの取りはずし方法(14ページ)を参照し、シャワーヘッドをはずしてください。

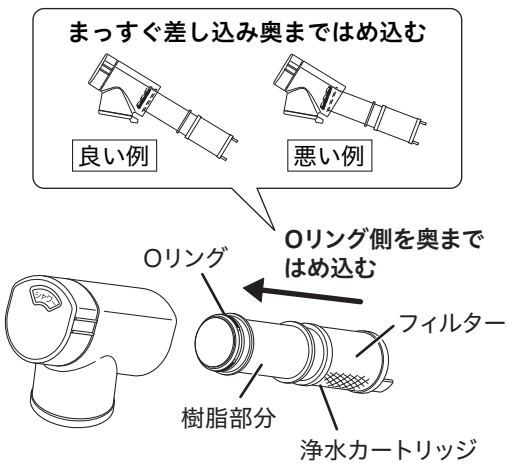
2 シャワーヘッドをよく振って中の水を払います。

お願い
シャワーヘッド内部の水を取り除かないと、シャワー握りへ水が伝っていく場合があります。



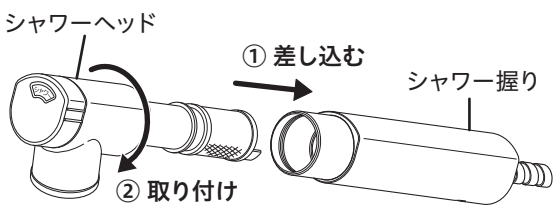
3 浄水カートリッジのOリング側をシャワーヘッドにはめ込みます。
このとき、まっすぐ差し込んでください。

お願い
浄水カートリッジは樹脂部分を持って差し込んでください。フィルターを持って差し込むとカートリッジが破損するおそれがあります。

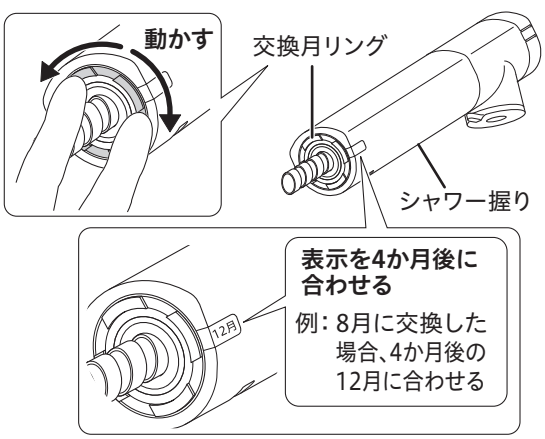


4 シャワーヘッドを握りに差し込んでから、矢印の方向に1回転ひねって取り付けます。

お願い
シャワーヘッドを無理に回しすぎないでください。無理に回しすぎると、シャワー握りが破損するおそれがあります。

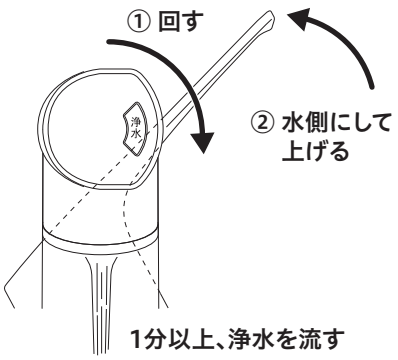


5 シャワー握りの浄水カートリッジ交換月リングを動かして、表示を4か月後に合わせます。



浄水カートリッジ交換のしかた

6 浄水を1分以上通水させます。
新しいカートリッジの場合、カートリッジ内に水が十分浸透しないと浄水効果が発揮できません。なお、流量が安定するまで2～3分かかる場合があります。



⚠注意

必ず守る

・1分以上浄水を流してから使用する
冷蔵庫で保管していたカートリッジの場合、カートリッジ内に残っていた水によって体調を損なうおそれがあります。

●浄水カートリッジを初めて取り付けた場合
使用後まもなく最初の吐水量に比べて流量が低下することがありますが、これは水質（濁り・赤さび・井戸水等）によるものであり、故障ではありません。

お手入れのしかた

お手入れ方法

軽い汚れの場合
汚れは柔らかい布で水洗いしてから、乾いた布でふき取ります。

ひどい汚れの場合
台所洗剤(中性)をぬるま湯でうすめて、柔らかい布で汚れをふき取ってから、乾いた布でからぶきします。

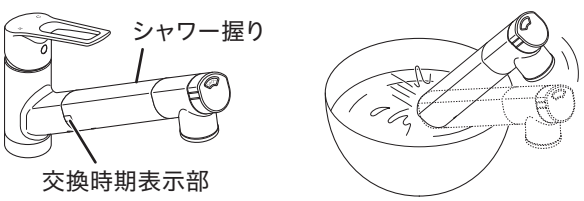
使ってはいけないもの
水栓には樹脂部品が多く使用されているため、シンナー・アセトン・ベンジン・カビトリ剤・酸性・アルカリ性系・塩素系洗剤等は使わないでください。
金たわし・ナイロンたわし・みがき粉等は外観にキズが入るおそれがありますので、使わないでください。

お願い

- **メラミンフォームを使用する場合は、文字やマーク等印刷部分をこすらないようにしてください。**
- **シャワーヘッド清掃時に、シャワーヘッドを水につけないでください。吐水切り替えハンドル(表示レンズの内側)に水が浸入して、結露や曇りが発生する場合があります。表示レンズの内側が曇った場合は、そのまま時間をおいていただくと元に戻ります。**

交換時期表示部に洗剤などが入った場合

- **洗面器またはボウルにためた水の中で、交換時期表示部を水洗いしてください。**
  (水洗いの際は、シャワー握りのクリップをはずし、水栓本体からシャワー握りをはずします。
  シャワー握りのはずし方は、シャワーヘッドの清掃方法[18ページ]を参照ください。)
  交換時期表示部のレンズが曇った場合は、そのまま時間をおいていただくと元に戻ります。
- **シャワー握りをはずす際、部品の紛失(ストレーナ)や、シャワーホース先端部のパッキンにゴミ等の付着がないようにしてください。**



シャワーフェースの清掃

シャワーフェースは、常に清潔な状態を保つように心がけてください。
※洗い水のはね返りや野菜・魚などがシャワーフェースに付着すると汚れや生活カビの原因になります。
シャワーフェースの清掃は熱湯消毒した清潔な歯ブラシなどで定期的なお手入れをしてください。

お手入れのしかた

シャワーヘッドの清掃方法

シャワーヘッドのシャワーフェース・ストレーナやシャワーヘッド内部、シャワーホースのパッキンにゴミの付着やゴミ詰まりがありますと、吐水量が減ったり、きれいに流れなくなったりしますので定期的に清掃してください。

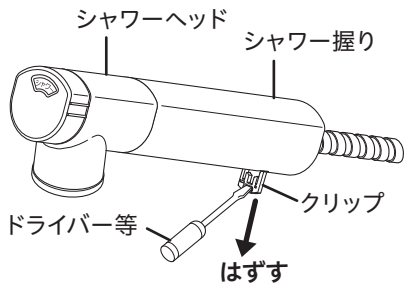
吐水量が少ない場合 ➡ **「シャワー握り接続部ストレーナおよびパッキンの清掃方法」と「シャワーヘッド散水部の清掃方法」を参照し清掃**

きれいに流れない場合 ➡ **「シャワーヘッド散水部の清掃方法」を参照し清掃**

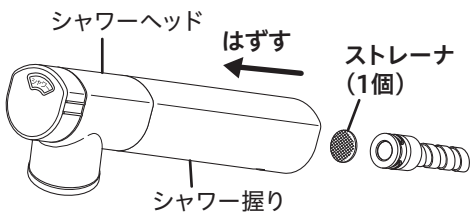
1.シャワー握り接続部ストレーナおよびシャワーヘッド接続部パッキンの清掃方法

① 洗面器またはボウルなどに水をためます。

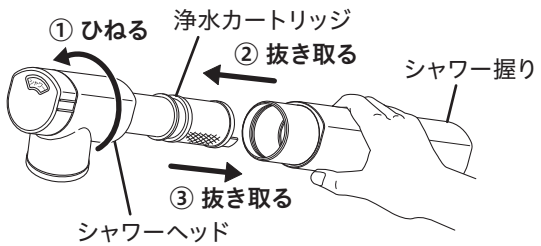
② ドライバー等でクリップをはずします。



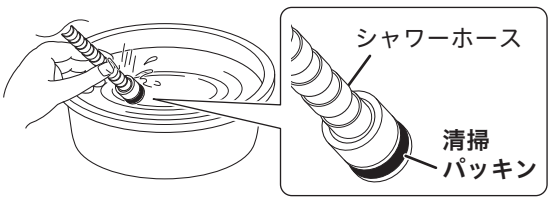
③ シャワーヘッドをはずし、ストレーナ(1個)を取りはずします。

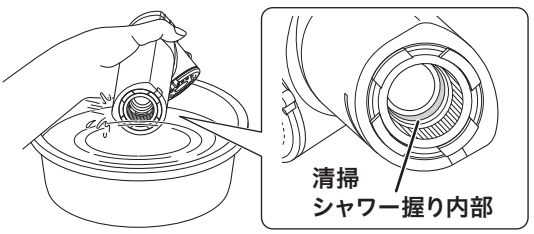


④ シャワー握りを持ち、シャワーヘッドを矢印の方向に1回転ひねって抜き取ります。
その後、浄水カートリッジを抜き取ります。



⑤ 洗面器またはボウルにためた水の中でシャワーホース先端部のパッキンとシャワー握り内部を水洗いします。





お願い

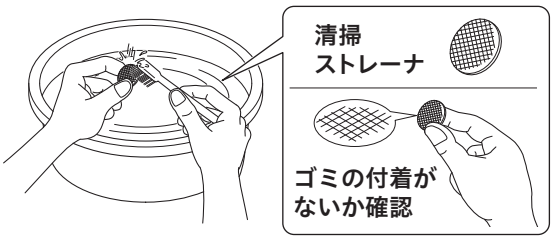
吐水切り替えハンドル部を水につけないでください。吐水切り替えハンドル部に水がたまり、切り替え作動が重くなったり、場合によっては切り替えできなくなることがあります。

お手入れのしかた

⑥ 洗面器またはボウルにためた水の中でストレーナを水洗いします。このとき、汚れた個所を重点的に毛先の細いブラシなどで清掃してください。

お願い

清掃後、ストレーナを光に透かして汚れが取れたかを確認してください。

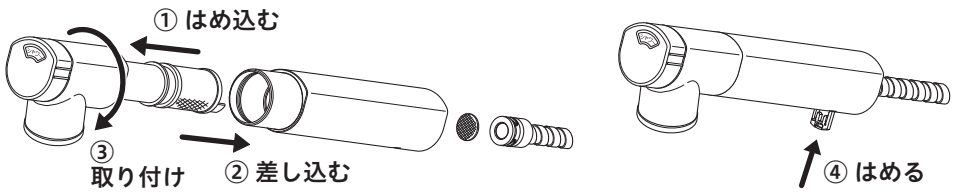


⑦ パッキン・シャワー握り内部にゴミの付着がないか確認します。水洗いで汚れが取れない場合は、柔らかい布を使用しふき取ります。

〈清掃後の組み立て〉

シャワーヘッドの組み立て

清掃方法を参照し、はずした逆の手順で組み立ててください。
浄水カートリッジをシャワーヘッドに取り付ける前に、シャワーヘッドをよく振って中の水を払ってからカートリッジを取り付けてください。

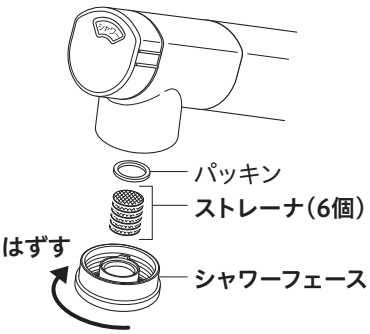


お手入れのしかた

2.シャワーヘッド散水部の清掃方法

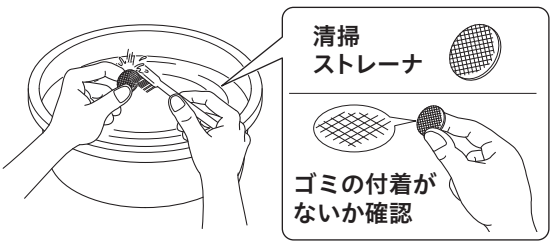
① 洗面器またはボウルなどに水をためます。

② シャワーフェースをはずして、ストレーナ(6個)を取りはずします。



③ 洗面器またはボウルにためた水の中でシャワーフェースの表側・ストレーナを水洗いします。
このとき、汚れた個所を重点的に毛先が細いブラシなどで清掃してください。

お願い
清掃後、ストレーナを光に透かして汚れが取れたかを確認してください。



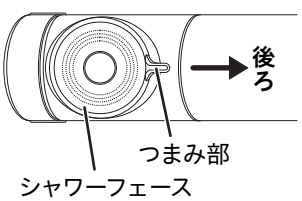
〈清掃後の組み立て〉

シャワーフェース類の組み立て

清掃方法を参照し、はずした逆の手順で組み立ててください。
その際、シャワーフェースを締め込む時、約2回転程締め込んで、シャワーフェースつまみ部が後ろで止まるまで締め込んでください。

お願い
止まるまで締め込んだら、それ以上締め込まないでください。破損するおそれがあります。

下から見た図



定期的な点検（1か月に1回）

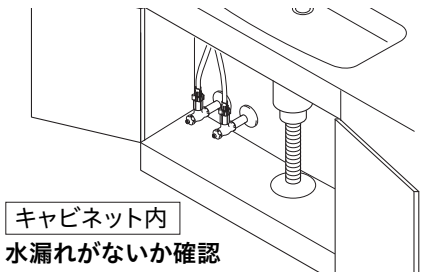
安全・快適にご使用いただくために、定期的に点検を行ってください。

⚠注意

必ず守る

配管まわり（キャビネット内）の水漏れがないか確認する

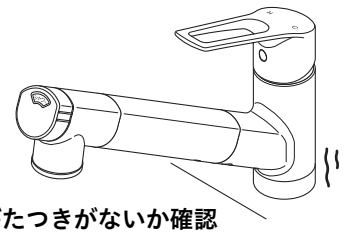
部品の劣化・摩耗などによって生じる漏水で、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



水漏れがないか確認

水栓取り付け部のがたつきがないか確認する

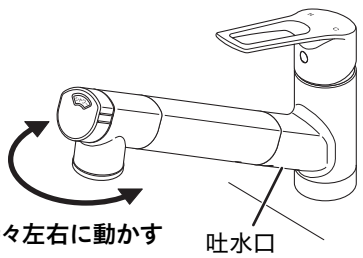
がたついたまま使用すると、配管に負担がかかり、漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



がたつきがないか確認

時々、吐水口を左右に回転させる

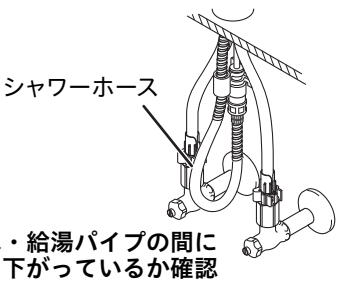
長期間回転させないと回転部に水あかなどが付着し、回りにくくなることがあります。また、無理に回そうとすると水漏れの原因になります。



時々左右に動かす

シャワーホースは止水栓に引っかからないように、給水・給湯パイプの間にぶら下げる

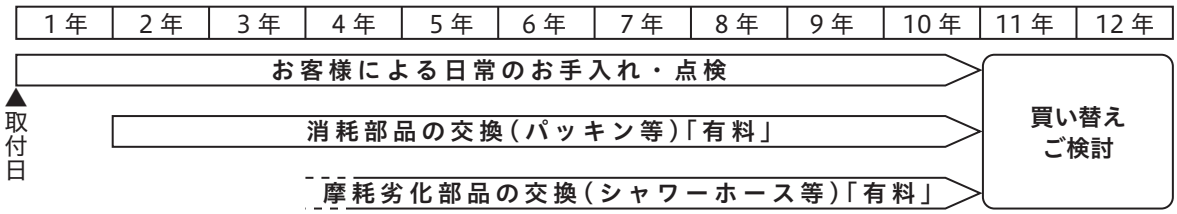
シャワーホースが引き出しにくくなったり、ホース損傷により漏水で家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。



給水・給湯パイプの間にぶら下がっているか確認

定期的な部品交換（部品は水栓の種類によって異なります）

使用年数



部品の交換 部品が摩耗劣化すると水漏れ等の原因になりますので、交換が必要です。
・摩耗劣化部品の例（水栓の種類によって異なります）
例）カートリッジ、シャワーヘッド、シャワーホース、逆止弁等

⚠注意

必ず守る

逆止弁は早めの点検・交換をする

逆止弁が正常に機能しないと、状況によっては一度吐水した水が逆流するおそれがあります。（逆止弁は仕様により付いていないものがあります。逆止弁の位置は「各部の名称」をご覧ください。）
部品交換のご依頼は、取り付け店・販売店またはKVK修理受付センターにご連絡ください。

補修用性能部品の保有期間	この製品の補修用性能部品（機能を維持するために必要な部品）の供給期間は製造打ち切り後10年です。

故障かな？

次のような現象は故障ではありません。修理を依頼される前に下記の表に従ってもう一度お確かめください。

現　象	お調べいただくところ	処　置	参照ページおよび項目
吐水量が少ない	止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	10ページ「流量の調節方法」
	シャワーフェース・ストレーナ・ヘッド内部・パッキンにゴミ等がつまっていませんか	シャワーフェース・ストレーナ・ヘッド内部・パッキンを清掃する	18～20ページ「シャワーヘッドの清掃方法」
	ガス給湯器と組み合わせてご使用の場合、能力切り替え式のものでは適正能力にセットされていますか	ガス給湯器の能力を適正能力にセットする	—
	シャワーフェース・ストレーナは凍っていませんか	シャワーフェース・ストレーナにぬるま湯をかける	—
	浄水カートリッジの寿命はきていませんか	浄水カートリッジを交換する	13～16ページ「浄水カートリッジ交換のしかた」
高温しか出ない	水側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	10ページ「流量の調節方法」
低温しか出ない	湯側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	10ページ「流量の調節方法」
	給湯器から十分な湯がきていますか	給湯器の設定温度・作動を確認する	—
温度調節がうまくできない	湯側･水側止水弁は十分に開いていますか	止水弁で湯と水の量が同じになるように調節する	10ページ「流量の調節方法」
	給湯器から十分な湯がきていますか	給湯器の設定温度・作動を確認する	—
	シャワーフェース・ストレーナ・ヘッド内部・パッキンにゴミ等がつまっていませんか	シャワーフェース・ストレーナ・ヘッド内部・パッキンを清掃する	18～20ページ「シャワーヘッドの清掃方法」
吐水が飛び散る	シャワーフェース・ストレーナ・ヘッド内部・パッキンにゴミ等がつまっていませんか	シャワーフェース・ストレーナ・ヘッド内部・パッキンを清掃する	18～20ページ「シャワーヘッドの清掃方法」
浄水の水切れが悪い	水栓本体に空気がたまっていませんか	水栓本体内の空気を抜く（カートリッジをはずして通水後、再度取り付けて通水する）	13～16ページ「浄水カートリッジ交換のしかた」
	浄水カートリッジの寿命はきていませんか	浄水カートリッジを交換する	13～16ページ「浄水カートリッジ交換のしかた」
シャワーホース接続部から水漏れする	シャワーフェース・ストレーナ・ヘッド内部・パッキンにゴミ等がつまっていませんか	シャワーフェース・ストレーナ・ヘッド内部・パッキンを清掃する	18～20ページ「シャワーヘッドの清掃方法」
シャワーホースを出し入れしづらい	シャワーホースが止水栓などに引っかかっていませんか	シャワーホースが引っかからないように位置をずらす	21ページ「定期的な点検」
	シャワーホースがねじれていませんか	シャワーホースのねじれを戻す	
吐水クリック手前で使用すると、･吐水が乱れる ･湯側にしても低温しか出ない	湯側･水側止水弁は十分に開いていますか	止水弁を開ける	9ページ「量の調節方法」 10ページ「流量の調節方法」

故障かな？

現　象	お調べいただくところ	処　　置	参照ページおよび項目
浄水のにおい・味がおかしい	浄水カートリッジの寿命はきていませんか	浄水カートリッジを交換する	13～16ページ「浄水カートリッジ交換のしかた」
浄水を容器に入れるとにおい（薬品臭）や嫌な味がする	容器はよく洗いましたか	容器をよく洗う（浄水にわずかに残っている塩素が容器の汚れと反応しにおいや嫌な味があることがあります）	—
	浄水カートリッジの寿命はきていませんか	浄水カートリッジを交換する	13～16ページ「浄水カートリッジ交換のしかた」

⚠注意

必ず守る

修理技術者以外の人は水栓本体内部を分解しない

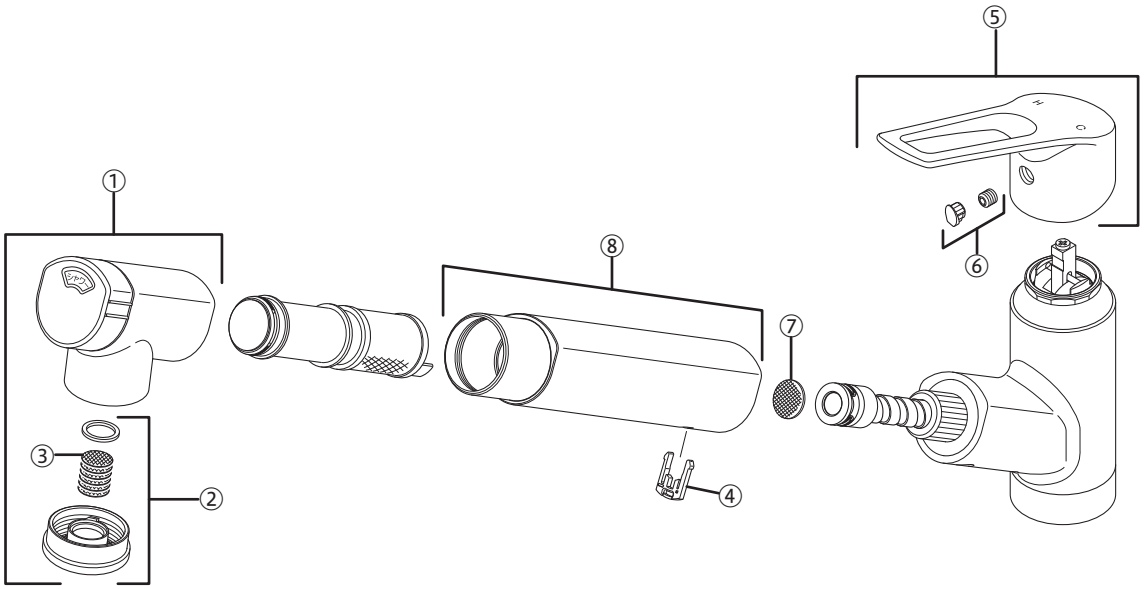
故障や水漏れの原因になります。水栓本体内部のメンテナンスは、取り付け店・販売店またはKVK修理受付センターにご依頼ください。

メンテナンスは、専用工具G26（別売）を使用して本体を保持しながら行う

シャワーヘッドや吐水口やレバーハンドルを持ってはずすと破損し、漏水のおそれがあります。

交換部品

品番をご確認ください。



	品番	品名
①	SEZ350953PC	シャワーヘッド一式
②	SEZ6001CPS	シャワー先端部一式
③	SEZ416352	ストレーナ(1枚)
④	SEZ421068	クリップ
⑤	SEZ5021THDE	レバーハンドル
⑥	SEZ5021THDCP1	キャップセット
⑦	SEZKM19-1	ストレーナ
⑧	SEZ350954PC	シャワー握り

※部品のご用命は、お買い上げの販売店もしくは、ハイパーツショップでお求めいただけます。
（裏表紙をご参照ください。）

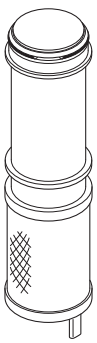
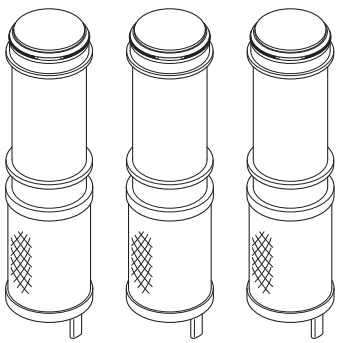
レバーハンドルの取りはずし方法

（1）キャップの切り欠き部に先のとがったものを差し込み、取りはずします。
（2）二面幅３㎜の六角レンチで、六角穴付き止めねじを取りはずします。
（3）レバーハンドルを上に引き抜きます。

交換部品

浄水カートリッジの購入方法

交換用浄水カートリッジのお求めは、「ハイ・パーツショップ」(下記参照)またはお買い求めの販売店(取り付け店)にお問い合わせください。
下記２品番からお好きな方をお選びください。

交換用浄水カートリッジ		
形状		
品番	SEPZS210PC	SEPZS2103PC
入数	1本	3本(SEPZS210PCが3本入っています。)

●浄水カートリッジをご購入の際は、同梱のチラシで「ハイ・パーツショップ」にご登録いただきますと各種特典が受けられます。(登録費・入会金無料)

「ハイ・パーツショップ」フリーダイヤル 0120-055-802

［受付時間］月～金　　／9：00～19：00
土・日・祝日／9：00～17：00
(ゴールデンウィーク・夏期休暇・年末年始を除く)

●カートリッジの処分について

使用済みカートリッジは、地域で定められた条例に従って廃棄してください。
(カートリッジケースの材質はABS樹脂です。ろ材の種類は27ページの浄水カートリッジ仕様を参照してください。)

浄水カートリッジ仕様

材料の種類		ABS樹脂
ろ材の種類		活性炭・不織布・中空糸膜・イオン交換繊維
ろ過流量		2L／分（動水圧0.1MPaの場合）
使用可能な最小動水圧		0.07MPa
浄水能力（※1）	遊離残留塩素	総ろ過水量 1,200L　除去率80％
	濁り	総ろ過水量 1,200L　ろ過流量の50％
	溶解性鉛	総ろ過水量 1,200L　除去率80％
	CAT（農薬）	総ろ過水量 1,200L　除去率80％
	2-MIB（※2）	総ろ過水量 1,200L　除去率80％
取り替え時期の目安		約4か月（1日あたりの使用量10Lの場合）（※3） 約2か月（1日あたりの使用量20Lの場合）（※3）

※1 JIS S 3201での試験結果。
※2 2-メチルイソボルネオールはカビ臭の原因となるもの。
※3 除去対象物質や水質、水量など環境要因により交換時期は異なります。

Memo

Memo

Memo

出張修理

浄水器内蔵シングルレバー式混合栓 保証書

※お客様	お名前　　様 ご住所 電話番号(　　)　　ー	※お引渡し日	年　月　日
		シリーズ・品番	KM6001EPC KM6001ZEPC
※販売店	取扱販売店名・住所・電話番号	保証期間	(お引渡し日から)2年間 ただし、カートリッジは除く

無料修理規定　**ご販売店様へ　上記※印欄は必ず記入してお渡しください。**

本書はお引渡し日から本書に明示した期間中故障が発生した場合には、無料修理規定の内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

1.取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
(イ)無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店にお申しつけください。
(ロ)お買い上げの販売店に無料修理をご依頼になれない場合には、お客様ご相談窓口にご相談ください。
(ハ)この商品は、出張修理をさせていただきますので、修理に際し本書をご提示ください。

2.ご転居の場合の修理ご依頼先は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にご相談ください。

3.保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
(イ)使用上の故意・過失または不当な修理や改造による故障及び損傷
(ロ)消耗部品(パッキン等)の取替えや修理、ストレーナのゴミ詰まり等による故障及び損傷
(ハ)お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
(ニ)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害(硫化ガス等)等による故障及び損傷
(ホ)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
(ヘ)仕上げのキズ等で、お引渡し時に申し出がなかったもの
(ト)瑕疵によらない自然の磨耗、さび、かび、変質、変色、その他類似の事由による場合
(チ)維持管理の不備による汚れ、さび、給水管、排水管の詰まり等の不具合
(リ)施工説明書に記載された方法以外の施工内容に起因する損傷や故障
(ヌ)契約時、実用化されていた技術では予防することが不可能な現象またはこれが原因で生じた事故による場合
(ル)保証期間経過後に申し出があったもの、または保証該当事項の発生後、速やかに申し出がなかったもの
(ヲ)一般家庭用以外(例えば業務用等)に使用された場合の故障及び損傷
(ワ)本書のご提示がない場合
(カ)保証書にお引渡し年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合(領収書等で左記内容がわかる場合はその限りではありません)、あるいは字句を書き替えられた場合
(ヨ)離島または離島に準じる遠隔地へ出張修理を行う場合の出張に要する実費

4.本書は日本国内においてのみ有効です。

5.本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

6.お客様ご相談窓口は裏面をご参照ください。

修理メモ

※お客様にご記入いただいた個人情報は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行している物(保証責任者)、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお客様ご相談窓口にお問い合せください。

パナソニック株式会社　水廻りシステムビジネスユニット
〒571－8686 大阪府門真市大字門真 1048番地

保証とアフターサービス よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談はまず、お買い上げの販売店へお申し付けください。

相談先がなく、お困りの場合は…
・修理は「修理受付センター」へ！
・使い方・お買い物などのお問合せは「お客様ご相談センター」へ！

■保証書（31ページ）

お買い上げ日・販売店名などの記入を確かめ、お買い上げの販売店から受け取り、保管してください。

保証期間：お買い上げ日から2年間

ただし、消耗部品は保証期間内でも「有料」とさせていただきます。

■補修用性能部品の保有期間 10年

当社は、この製品の機能を維持するために必要な部品を、製造打ち切り後10年保有しています。

修理を依頼されるとき

まず、お買い上げの販売店へご連絡ください。

ご連絡いただきたい内容
①品名　②品番　③お引渡し日
④異常の状況（できるだけ具体的に）
※品番記載位置は7ページをご覧ください。

■保証期間中は、保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

■保証期間を過ぎているときは、修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。

■修理料金は次の内容で構成されています。

技術料	診断・修理・調整・点検などの費用です。
部品代	修理に使用した部品および補助材料代です。
出張料	ご依頼により技術者を派遣する費用です。

お客様ご相談窓口のご案内

商品の情報はホームページでご確認ください。　パナソニック　検索　http://panasonic.co.jp/

消耗品・交換部品・後付パーツのご用命は

ハイ・パーツショップサイト　ハイ・パーツショップ　検索　http://www.sumu2.com/shop/parts/

ハイ・パーツショップ　一般のお客様用

【受付時間】月～金　/9:00～19:00
土・日・祝日/9:00～17:00

フリーダイヤル **0120-055-802**（ゴーゴー パーツ）
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。

※GW休暇・夏季休業・年末年始はお休みまたは受付時間を変更させていただく場合があります。
※ビジネスのお客様はお取引先の販売ルートへお問い合わせください。
●左記番号がご利用いただけない場合は　06-6906-1224

お客様ご相談窓口のご案内

修理のご用命は　http://www.kvk.co.jp/

ＫＶＫ修理受付センター　【受付時間】365日/9:00～17:00

フリーダイヤル **0120-474-161**
●携帯電話・PHSなどのご利用は 0574-55-1191

商品のお問い合わせは　http://panasonic.co.jp/cs/

パナソニック **お客様ご相談センター**　【受付時間】365日/9:00～20:00

フリーダイヤル **0120-878-365**
※携帯電話・PHSからもご利用になれます。
●左記番号がご利用いただけない場合は　06-6907-1187
●FAX ……フリーダイヤル　0120-878-236

音声ガイダンスを短くするには	案内が聞こえたら電話機ボタンの「87」と「650＃」を押してください。（番号を押しても案内が続く場合は、「＊」ボタンを押してから操作してください。）

※ご使用の回線（IP電話やひかり電話など）によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。
※所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがあります。

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

パナソニック株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

パナソニック株式会社
水廻りシステムビジネスユニット
〒571－8686 大阪府門真市大字門真1048番地

製造元 **株式会社KVK**
本社・工場／〒501-1195岐阜市黒野308
／TEL058-239-3111代表
http://www.kvk.co.jp/